アイゼット照明器具

コンパクト投光器（屋外用）

取扱説明書

保管用

灯具品番	アーム長	適合ランプ	器具重量
BRD-70TV/S	900mm	CDM－T　70W/942	S 4.1kg
BRD-70TV/M	1200mm		M 4.5kg
BRD-150TV/S	900mm	CDM－T　150W/942	
BRD-150TV/M	1200mm		

器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施　工　説　明　工事店様へ、この説明書は保守の為お客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

⚠ 警　告

●施工は、取扱説明書にしたがい確実に行ってください。
施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。
●器具を改造しないでください。落下・感電・火災の原因となります。
●安定器別置型です。
使用するランプ、電圧、周波数を確認のうえ、適正なものを選んでください。
ランプの破裂・火災の原因となります。
●ランプは器具、安定器との適合とランプの使用制限を確認のうえ、
ご使用ください。　ランプの破裂・火災の原因となります。
●一般屋外用器具（防雨型）です。
振動や衝撃の多い場所腐食性ガス、粉じんの発生する場所、海岸隣接地帯では使用しないでください。
落下・感電・火災の原因となります。
●被照射面との距離は30cm以上離してください。過熱による火災の原因となります。
●前面ガラスが高温になりますので人が容易に触れるおそれのある場所では使用しないでください。
やけどの原因となります。
●枯葉や枯枝が前面ガラスに舞い落ちるような場所ではルーバーと組み合わせて使用しないでください。
火災の原因となります。
●草や木で前面ガラスがおおわれるような場所では使用しないでください。火災の原因になります。
●凹凸のある面には取付けないでください。器具落下、感電の原因となります。
●器具取付時、アーム口出し線部分が下にくるように施工してください。
絶縁不良による感電・火災の原因となります。

⚠ 注　意

●周囲温度は３５℃以上で使用しないでください。火災の原因となります。
●高電圧で始動するため、器具と安定器間（管灯回路）の電線は
600Vビニル絶縁電線と同等以上の電線を使用し、管灯回路長さは１５m以下としてください。
火災の原因となります。
●器具はスタットボルト等で強固に取付ける方法で確実に取付けてください。
器具の破損・落下・浸水の原因となります。
●照射方向は調節可能な範囲内で行ってください。
器具破損・落下の原因となります。

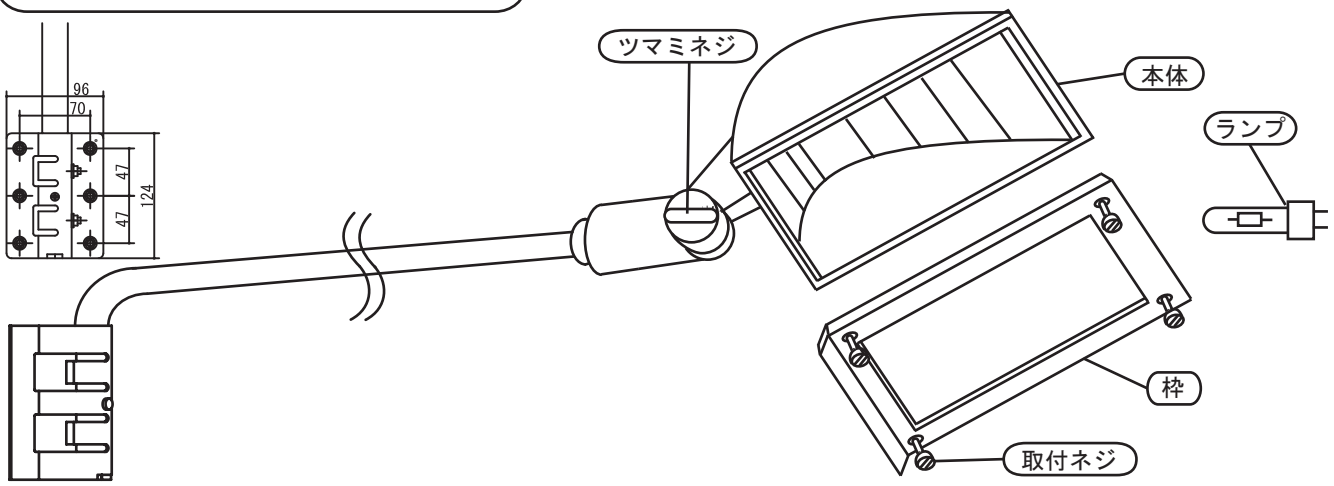
ランプ使用上のご注意

・ランプのガラス管には絶対に素手で触れないでください。ガラス管に指紋や油性がついたまま点灯しますと、失透（ガラスの変質）が生じ、寿命が短くなります。万一ガラス管に手が触れたり、汚れた場合にはアルコールまたはシンナーを浸した布できれいにふきとり、乾かしてからご使用ください。

使用上のご注意

・ご使用中にガラスや反射鏡が若干白く曇る場合があります。シリコンゴムパッキンから発生する微量の揮発ガスですので異常ではありません。柔らかい布などでふ　いてからご使用ください。
・据え置きでご使用の場合は電線管配線を行い空気が流通するようにしてください。

各部のなまえと取付手順



⚠警 告

●施工は、取扱説明書にしたがい確実に行ってください。施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。

1. 取付板の取付

・器具質量に十分耐えるよう、ボルト取付部の強度を確保する。
不備があると、器具落下の原因となります。
・取付ボルトを施設し、取付板を平座金、バネ座金、六角ナットと回り止めネジで固定する。
不備があると、器具落下の原因となります。

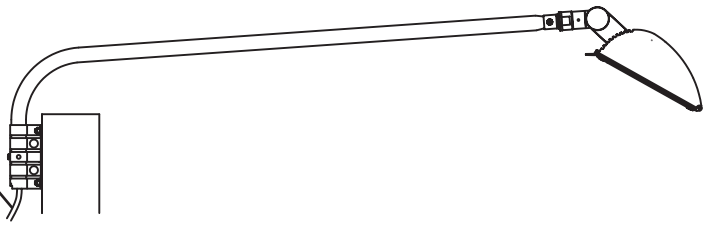
2. 電源線の接続

・口出し線と配電線を絶縁被覆付接続子等を使用し、絶縁テープ等で確実に接続する。
・接地端子ネジを使用して、D種（第3種）接地工事を行う。
接続が不完全な場合、感電・火災の原因となります。

3. 本体の取付

・取付けが不完全な場合、浸水による感電・器具落下の原因となります。
・アーム口出し線部分は必ず下にくるように施工する。
不備があると、浸水の原因となります。

注意
アーム口出し線は必ず下
にくるように施工する

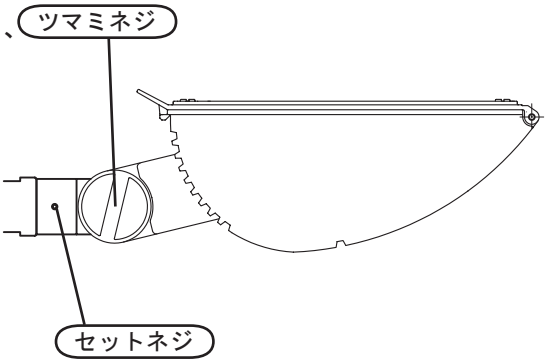


4. ランプの取付

・枠取付ネジをゆるめ、枠をはずす。
・適合ランプをソケットに最後まで確実に取付ける。
不備がありますとランプ落下や火災の原因となります。
ランプをソケットに取付ける際、ランプのガラス面に素手で触ると、
ランプ破損の原因になります。
・枠を本体に取付け、枠取付ネジを最後まで確実に締め付ける。
締め付けが不完全な場合、浸水・器具落下の原因となります。

5. 器具角度の調節

・セットネジ、ツマミを十分にゆるめ角度調整を行う。
使用範囲以外では、火災の原因になります。
・角度調整後、セットネジ、ツマミを確実に締め付ける。
締め付けが不完全な場合、浸水の原因となります。



工事店様へ　お客様の施設の安全で便利な保守のために、施工記録表の各欄に記入し、使用されるお客様にお渡しくださるようお願いします。

取扱説明　お客様へ、この説明書は必ず保管ください

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みの上正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠警告

●器具を改造しないでください。感電・発火の原因となります。
●万一、煙が出たり、変な臭いがするなど異常状態のままで使用すると、発火・感電の原因となります。
異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。
●ランプ交換は、器具、安定器の適合とランプの使用制限を確認のうえ行ってください。
ランプ破裂・発火の原因となります。
●ランプ点灯中及び、消灯後しばらくは前面ガラスが高温になりますので触れないでください。
やけどの原因となります。

⚠注意

●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切り、器具が十分冷えてから行ってください。
やけど・感電の原因となります。
●ランプ交換の際には、取付手順にしたがって確実に行ってください。
不備がありますと、落下・感電・やけど・発火の原因となります。
●照明器具には寿命があります。設置場所により環境ストレスはことなります。
ご使用期間が10年に満たなくても発錆があればすぐに点検交換をしてください。
また、設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
※使用条件は周囲温度30℃、1日点灯時間10時間点灯、年間3000時間点灯です。
・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに長時間使い続けるとまれに落下、感電、火災などに至る場合があります。

■保証について

・保証について－この商品の保証期間は1年間です。但し、消耗品は除きます。
・保証書について－保証書が必要な場合は、弊社代理店または営業所へお申し出ください。

お手入れ・ランプ交換　⚠注意（必ず電源を切って行ってください。感電の原因になります。）

●器具の清掃について・・・・・・・・汚れを落とす場合は、石けん水をひたしたやわらかい布をよく絞って
ふきとり乾いた布で仕上げてください。
シンナー・ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたり
しないでください。　変色・変質の原因となります。
●ランプ交換について・・・・・・・・ランプ交換は、器具・安定器の適合とランプの使用制限を確認の上行ってください。

お客様へ　ランプ交換など保守のために、下表内容をご確認の上、適切な保守用品をお求めください。
なお、安全のために保守作業は、できるだけ工事店にご依頼ください。

保守・点検のために

〈施工記録〉

器具品番		保守作業上の注記
取付年月日		
使用ランプ品番		
使用安定器品番		

商品についてのご相談、お問い合わせは
安定器本体表示の品番、又は型名をご確認の上、お買い上げいただきました、販売店、もしくは下記へご連絡ください。

株式会社 アイゼット

本　　社／長野県上伊那郡南箕輪村6201-1　〒399-4511
TEL：0265-71-8822（代）　FAX：0265-71-8800
東京営業所／東京都中央区東日本橋2-1-6 東日本橋藤和ﾋﾞﾙ2F　〒103-0004
TEL：03-5833-8801（代）　FAX:03-5833-8805
福岡営業所／福岡市中央区天神5-10-11 ｲﾄｰﾋﾟｱ天神ﾋﾞﾙ　〒810-0001
TEL：092-738-7270　FAX:092-738-7280
■ホームページアドレス　http://www.iz-inc.co.jp/

取説 No. IZ0026C7-070307